

# 响水食品厂4吨燃煤蒸汽锅炉改造生物质锅炉

产品名称	响水食品厂4吨燃煤蒸汽锅炉改造生物质锅炉
公司名称	盐城博联环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:博联 型号:DZL
公司地址	江苏省盐城市城南机电产业园
联系电话	0515-86803180 13951551733

## 产品详情

燃煤锅炉改造生物质锅炉后燃料燃烬率可达99.9%,锅炉热效率能达到80%，远超燃煤锅炉65%的数据。

生物质锅炉使用的燃料是由锯末、秸秆等农林废弃物直接压成的，燃烧后产生的主要是“草木灰”，可以直接作为肥料，在实现农林废弃物循环利用的同时有效缓解秸秆无序燃烧带来的环境污染问题。

数据显示，生物质燃料燃烧排放的气体中每立方米所含烟尘量为46毫克，而煤炭为510毫克，减排超过90%；所含so2量为17.6毫克，煤为1642毫克，减排超过97%。

据国际能源署统计，全球可再生能源的77%来源于生物质能源，当务之急是在适宜地区让生物质尽快替代燃煤，尤其是中小型燃煤锅炉。

在当前各地淘汰10吨以下燃煤锅炉行动中，替代性的清洁能源选择并不多，在天然气价格每立方3.5元时，燃用生物质燃料可节省40%以上。

煤炭和生物质燃料都是固体燃料，均适合在链条炉排锅炉上使用，其燃烧特性相似度较高，所以可利用原有燃煤锅炉实现燃用生物质燃料。

燃煤锅炉改造生物质锅炉主要在供料方式、炉膛容量、前后拱形状和二次风方面进行改造，锅炉的承压部件无需改造，改造后的锅炉热效率明显提高，使用周期增加，运行稳定，积焦状况明显改善。

盐城博联环保科技有限公司作为专业燃煤锅炉改造生物质锅炉厂家，数年来以为百家企业的10吨以下燃煤锅炉改造生物质锅炉，拥有多项专有技术和改造经验。博联，是您锅炉改造的不二之选。